

10/582610

AP3 Rec'd PCT/PTO 12 JUN 2008

SEQUENCE LISTING

<110> Ma, Bing
Elias, Jack A.

<120> METHODS AND COMPOSITIONS RELATING TO CCR5 ANTAGONIST, IFN- γ AND
IL-13 INDUCED INFLAMMATION

<130> 044574-5131-US

<150> PCT/US2004/041374

<151> 2004-12-13

<150> US 60/528,892

<151> 2003-12-11

<160> 28

<170> PatentIn version 3.2

<210> 1

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 1

attctccaca ccctgtttcg

20

<210> 2

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 2

gttctcctgt ggatcgggta

20

<210> 3

<211> 22

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 3

ctgggattca cctcaagaac at

22

<210> 4

<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 4
ttacttggga caccttttag c 21

<210> 5
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 5
ctgccccttc ctgagtcata 20

<210> 6
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 6
gtgcattccg cttagctttc 20

<210> 7
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 7
tcttcctgga gcagtgtgg 19

<210> 8
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 8
tccggatcta ggcaggttt 19

<210> 9
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 9
aagtgctgcc gtcattttct 20

<210> 10
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 10
gtggcaatga tctcaacacg 20

<210> 11
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 11
gctctgcatc agtgacggta 20

<210> 12
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 12
taatttcggg tcaatgcaca 20

<210> 13
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 13
ctgctcaagg cttccttatg tt 22

<210> 14
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 14
cctttgtcgt ttatgagcct tc 22

<210> 15
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 15
tctggaagcc cattacacaa 20

<210> 16
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 16
tttghtacca tttggcacga 20

<210> 17
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 17
aagctggaaa tgaagccaaa 20

<210> 18
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 18
cttctcgttc caggcattgt 20

<210> 19
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 19
cgtccctgtg acactcaaga 20

<210> 20
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 20
taattgggcc aacagtagcc 20

<210> 21
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 21
gagctgctgg agcactacg 19

<210> 22
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 22
cacggagtac cgggttaaga 20

<210> 23

<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 23
gactgtgtac tcaagctggc gc 22

<210> 24
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 24
ctcagtagca gcggaatctt ct 22

<210> 25
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 25
cggaggagtg gctgaagtgg ag 22

<210> 26
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 26
ctcagtagca gcggaatctt ct 22

<210> 27
<211> 25
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 27
acaacaacaa tcggctgctc tgatg 25

<210> 28
<211> 23
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 28
tgcgcgctt gagcctggcg aac

23

SEQUENCE LISTING

<110> Ma, Bing
Elias, Jack A.

<120> METHODS AND COMPOSITIONS RELATING TO CCR5 ANTAGONIST, IFN- γ AND
IL-13 INDUCED INFLAMMATION

<130> 044574-5131-WO

<150> US 60/528,892

<151> 2003-12-11

<160> 28

<170> PatentIn version 3.2

<210> 1

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 1

attctccaca ccctgtttcg

20

<210> 2

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 2

gttctcctgt ggatcgggta

20

<210> 3

<211> 22

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 3

ctgggattca cctcaagaac at

22

<210> 4

<211> 21

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 4

ttacttgagg caccttttag c

21

<210> 5

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 5

ctgccccttc ctcagtcata

20

<210> 6

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 6

gtgcattccg cttagctttc

20

<210> 7

<211> 19

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 7

tcttcctgga gcagtgtgg

19

<210> 8

<211> 19

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 8

tcggatcta ggcaggttt

19

<210> 9

<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 9
aagtgctgcc gtcattttct

20

<210> 10
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 10
gtggcaatga tctcaacacg

20

<210> 11
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 11
gctctgcac agtgacggta

20

<210> 12
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 12
taatttcggg tcaatgcaca

20

<210> 13
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 13
ctgctcaagg cttccttatg tt

22

<210> 14
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 14
cctttgtcgt ttatgagcct tc

22

<210> 15
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 15
tctggaagcc cattacacaa

20

<210> 16
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 16
tttghtaacca tttggcacga

20

<210> 17
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 17
aagctggaaa tgaagccaaa

20

<210> 18
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 18
cttctcgttc caggcattgt

20

<210> 19
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 19
cgtccctgtg acaactcaaga

20

<210> 20
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 20
taattgggcc aacagtagcc

20

<210> 21
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 21
gagctgctgg agcactacg

19

<210> 22
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 22
cacggagtac cgggttaaga

20

<210> 23
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 23

gactgtgtac tcaagctggt gc

22

<210> 24

<211> 22

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 24

ctcagtagca gcggaatctt ct

22

<210> 25

<211> 22

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 25

cggaggagtg gctgaagtgg ag

22

<210> 26

<211> 22

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 26

ctcagtagca gcggaatctt ct

22

<210> 27

<211> 25

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> Primer

<400> 27

acaacaaca tcggctgctc tgatg

25

<210> 28

<211> 23
<212> DNA
<213> Artificial Sequence

<220>
<223> Primer

<400> 28
tgcgcgcctt gagcctggcg aac